سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
دكتور وائل

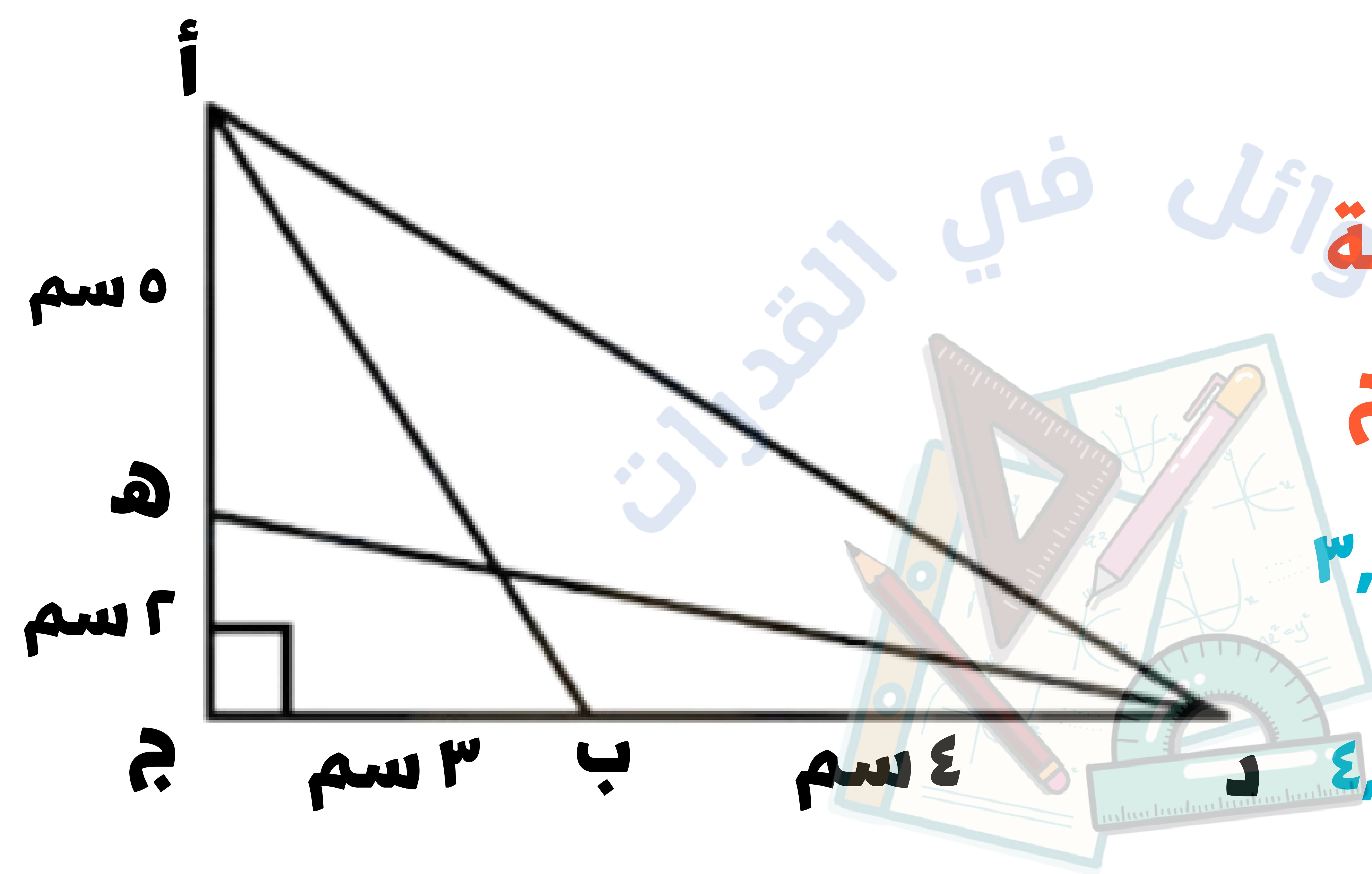
الدرس التاسع والعشرون
{غير محلول}



0543256573

سؤال 1

أوجد الفرق بين مساحة المثلثين أ ب ج ، د هـ ج



أ ٣

ب ٣,٥

ج ٤

د ٤,٥

سؤال 2

طفل عمره ٤,٢٥ سنة فإن عمره ٤ سنوات و ....



- أ ٤ شهور
- ب ٣ شهور
- ج ٥ شهور
- د ٦ شهور

سؤال 3

ناتج قسمة عدد أولي علي عدد أولي آخر = ...

أ صفر

ب عدد صحيح

ج كسر

د ١



سؤال 4

عام ١٤٣٧ كان عُمر محمد سنة وعمر خالد ٤ سنوات، في أي عام يصبح عُمر محمد ثلاثة أرباع عُمر خالد ؟

أ ١٤٤٤

ب ١٤٤٥

ج ١٤٤٦

د ١٤٤٧

سؤال 5 قارن بين :

-القيمة الأولى : $(٢^{٣})^{٣} \times (٤^{-١})^{٤}$

-القيمة الثانية : $\frac{١}{٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

إذا كان س - ص = ١ ، ص > ٢ ، فأي الآتي صحيح ؟

أ) س > ١

ب) س < ١

ج) س < ٣

د) س > ٣

سؤال 7

مثلثين لهما نفس المساحة ، طول قاعدة الأول = ٨ و طول قاعدة الثاني = ٥ ،قارن بين :

-القيمة الأولى : إرتفاع المثلث الأول -القيمة الثانية : إرتفاع المثلث الثاني



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

إذا كان ٤ ل = ٥ س ، ل ، س عددين صحيحين موجبين ،قارن بين :

-القيمة الأولى : ل

-القيمة الثانية : س



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9

هناك خصم ٥٪ علي المشتريات لكل ١٠٠ ريال ،ولا تتجاوز قيمة التخفيض ٥٠ ريال ، كم يخصم لشخص مشترياته قيمتها ١٢٠٠ ريال ؟

أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

سؤال 10

إذا كان الشهر الحالي رجب ، ما الشهر بعد ٢٥ شهر ؟

أ رجب

ب شعبان

ج رمضان

د شوال



سؤال 11

مكعب طول حرفه ٤٠ سم ، كم ارتفاعه ؟

أ ٤٠

ب ٣٠

ج ٢٥

د ٢٠



سؤال 12

إذا رسم مستقيم من رأس واحدة في شكل سداسي إلي جميع الرؤوس الأخري ، كم مثلث ينتج ؟

أ ٤

ب ٦

ج ٨

د ١٢

سؤال 13

إذا كانت نسبة المتفوقين إلي الكل ١ : ٤ ، فما النسبة المئوية لغير المتفوقين ؟

أ ٢٠٪

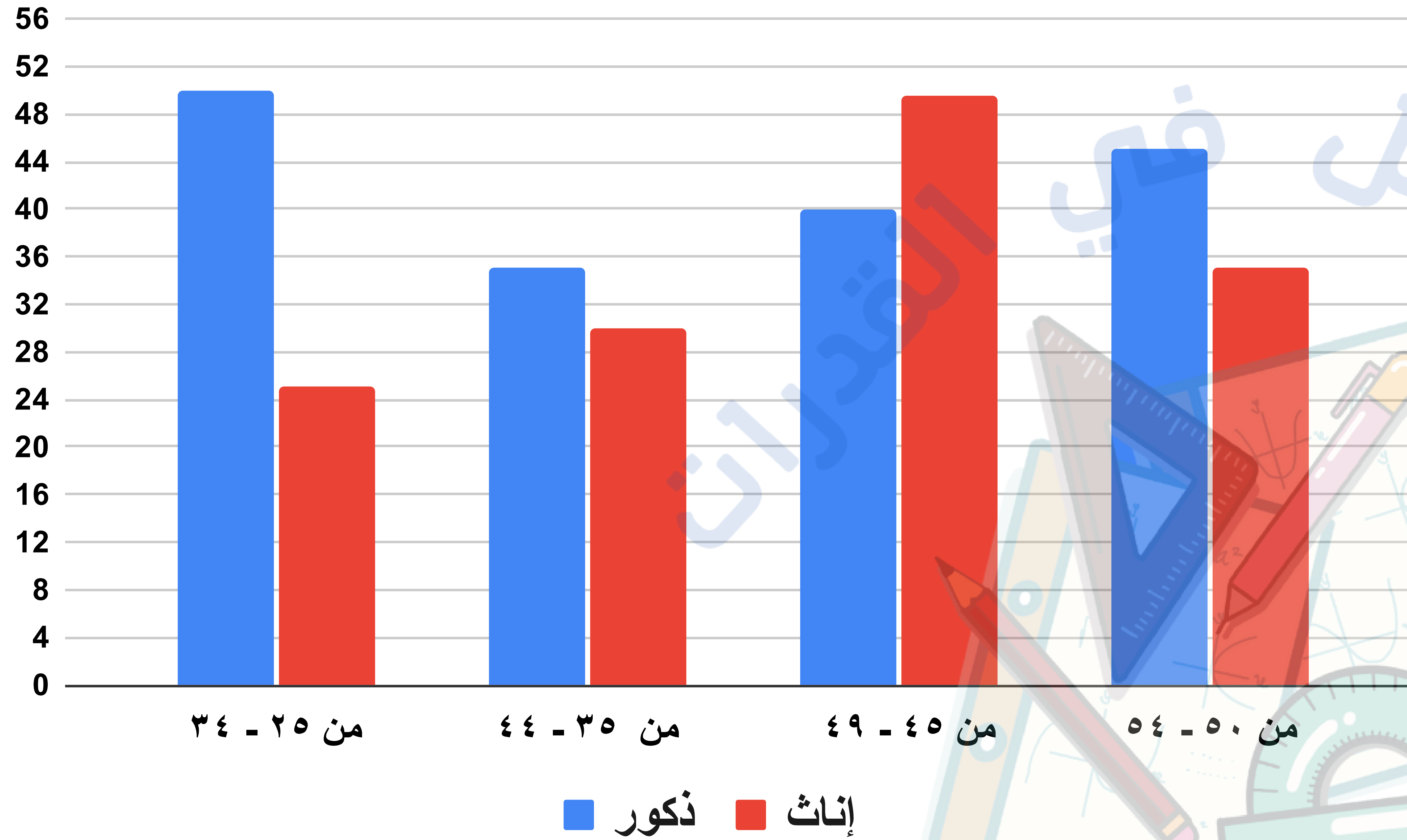
ب ٢٥٪

ج ٧٥٪

د ٨٠٪

سؤال 14

ما اكبر عدد للإناث ؟



أ ٤٨

ب ٥٠

ج ٥٢

د ٥٤

سؤال 15

إذا كان متوسط القيم ١١ ، ٣ ، ٨ ، س يساوي ٢٠

ما مجموع ١١ + ٣ + ٨ + س ؟

- أ ٦٠
- ب ٧٠
- ج ٨٠
- د ٩٠

سؤال 16

متتابعة حسابية فيها س =٩ ، وكل حد يزيد عن الذي قبله بمقدار ٣، ما مجموع س والثلاثة حدود السابقة لها ؟

أ ١٢

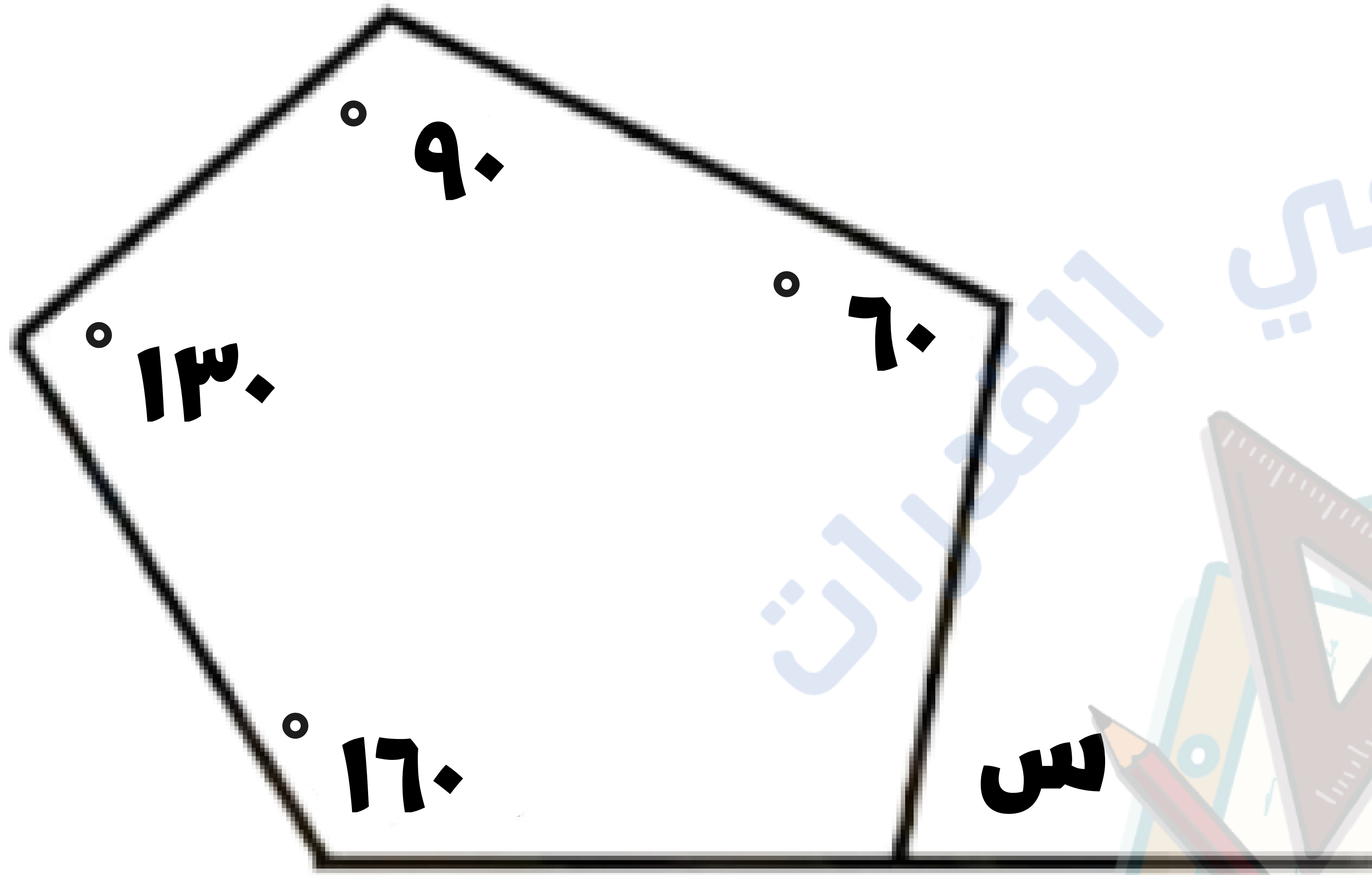
ب ١٦

ج ١٨

د ٢١

سؤال 17

أوجد قيمة س



أ ٨٠

ب ١٠٠

ج ١٢٠

د ١٤٠

سؤال 18

أوجد الحد التالي : ٣، ٦ ، ٩ ، ....



أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

سؤال 19

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{٤ \times ٤}{٦}$

-القيمة الثانية : $\frac{٢}{٣}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 20

إذا كان $س^{٣} = ٤٨$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : $س^{٢}$

-القيمة الثانية : ١٥



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

إذا كان الزاويتان (٦س) ، (٤س- ٢٠) متتامتان ، ما قيمة س ؟

أ ٩

ب ١٠

ج ١١

د ١٢



سؤال 22

رسم مهندس المستطيل الصغير بمقياس رسم ١ : ٢٠ أوجد مساحة الحديقة ؟

أ ٢٠

ب ٣٦٠

ج ٤٠٠

د ٨٠٠٠

حديقة

٥

٤



سؤال 23

المثلث أ ب ج قائم الزاوية في أ

-القيمة الأولى : أب + أج -القيمة الثانية : ب ج + أ ج



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

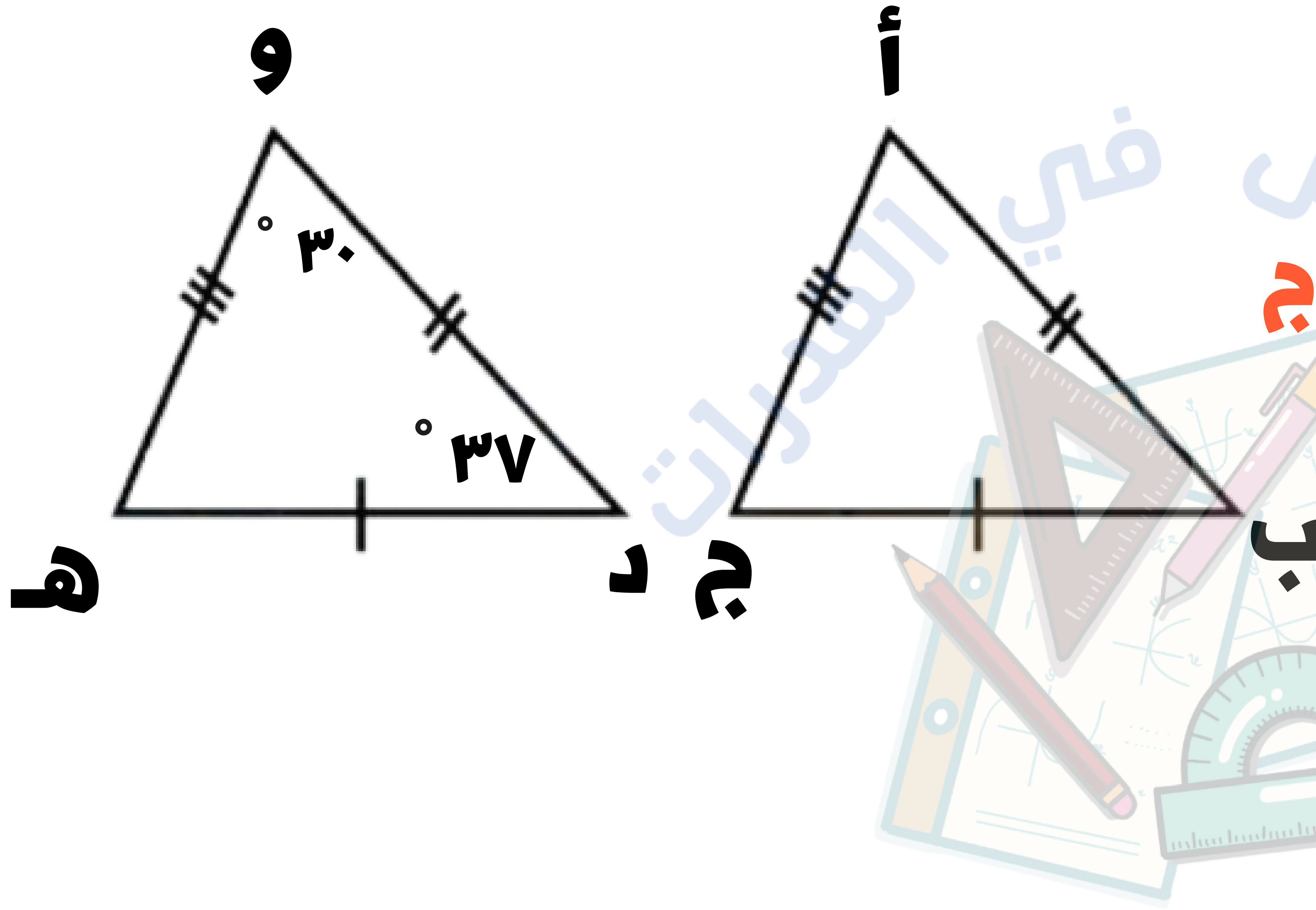
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24 قارن بين :

-القيمة الأولى : قياس الزاوية ج

-القيمة الثانية : ١١١°



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25 **قارن بين :**

-القيمة الأولى : $٤^٢ + ٣^٢$ -القيمة الثانية : $(٤ + ٣)^٢$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية